



با هر بار شارژ؛ اتوبوس برقی که نزدیک به ۱۰۰۰ کیلومتر را طی می‌کند

یک شرکت آمریکایی، اتوبوس برقی را تولید کرده که در حدود ۱۰۰۰ کیلومتر را با یکبار شارژ می‌پیماید.

یک شرکت آمریکایی، اتوبوس برقی را تولید کرده که در حدود ۱۰۰۰ کیلومتر را با یکبار شارژ می‌پیماید.

به گزارش خبرگزاری مهر به نقل از پایگاه خبری «وایرد»، شرکت خودروسازی Proterra آمریکا، اتوبوس برقی را با نام Catalyst E2 تولید کرده که برای حمل و نقل عمومی می‌توان از آن استفاده کرد.

قرار است این اتوبوس برقی سال آینده میلادی مورد بهره‌برداری قرار گیرد.

از نکات قابل توجه درباره Catalyst E2 توانایی پیمایش ۹۶۶ کیلومتر به ازای هر بار شارژ کامل و آلایندگی صفر آن است.

قدرت ذخیره‌باتری این اتوبوس ۴۴۰ تا ۶۶۰ کیلووات در ساعت است.

شرکت Proterra اعلام کرده که در محیط‌های شهری قدرت پیمایش این اتوبوس با هر بار شارژ کامل بین ۳۱۲ تا ۵۶۳ کیلومتر است.

Catalyst E2 می‌تواند جایگزین مناسبی برای اتوبوس‌هایی باشد که با سوخت فسیلی کار می‌کنند.

قیمت Catalyst E2 در حدود ۸۰۰ هزار دلار است.